Nichoir pour abeilles solitaires AT505

Le mode d'emploi suivant est fourni par le fabricant.

Pose du nichoir

Choisissez un endroit où le nichoir sera à l'abri des éléments. Il est préférable de l'orienter vers le sud-est de manière à ce qu'il soit réchauffé par les rayons du soleil levant.

Il est recommandé de le poser à une hauteur située entre 12 po et 50 po. Fixez le nichoir sur un poteau, un arbre ou contre un mur à l'aide des deux clous fournis. L'avant du nichoir doit être incliné de 1/4 po. Cela empêchera l'eau de s'infiltrer dans les tubes. Pour obtenir l'inclinaison souhaitée, il suffit de ne pas enfoncer les clous complètement.

Les abeilles solitaires n'éliront probablement pas domicile immédiatement. Cependant, si après quelques semaines vos invitées tardent toujours à se présenter, nous vous suggérons de placer le nichoir ailleurs dans votre jardin. Certaines abeilles ne remplissent pas les tubes complètement et préfèrent les sceller plus loin de l'intérieur. Les larves resteront dans les tubes jusqu'à l'année suivante et en sortiront environ à la date où la femelle a pondu les œufs l'année précédente.

Le nichoir peut demeurer à l'extérieur toute l'année, car le matériau isolant et granuleux se trouvant entre les tubes et la paroi garde les abeilles au chaud et au sec. Si vous souhaitez entreposer le nichoir dans une remise de jardin, maintenez-le à l'horizontale et placez-le à l'extérieur dès l'arrivée du printemps.

Les tubes se rempliront progressivement tout au long de l'année. Placez un disque adhésif – compris à l'achat – devant les tubes une fois ces derniers remplis. Ainsi, les parasites ne pourront pas s'y infiltrer. Retirez ces disques dès les premières chaleurs printanières.

Durant leur période d'éveil, les abeilles scellent les alvéoles à l'intérieur des tubes avec un mélange de boue et de salive. Simplifiez-leur la tâche en remplissant une assiette d'eau et de terre et placez-y une roche pour leur permettre de se poser. Les abeilles pourront ainsi consacrer plus de temps à chercher de la nourriture.

Grâce à ce nichoir, la femelle profite d'un endroit sécuritaire où pondre ses oeufs. Le nichoir est imperméable et résiste aux intempéries. Durant l'hiver, la pierre volcanique entourant les tubes agit comme dessiccateur qui garde les cocons au sec – les abeilles produisent de l'humidité durant leur diapause qui, en temps normal, produirait des champignons microscopiques et de la pourriture aux conséquences désastreuses pour les

nymphes. Les particules de pierre volcanique protègent aussi les nymphes contre le varroa, un acarien parasite de l'abeille qui meurt lorsqu'il se déplace dans les particules. Certains parasites réussiront tout de même à s'infiltrer dans les tubes, car ils se cachent dans les fleurs et s'agrippent aux abeilles lorsqu'elles collectent le pollen. Il faut ajouter que les particules rocheuses font un excellent isolant durant les périodes de grand froid ou de chaleur extrême.

Choisir les fleurs appropriées

Pour venir en aide aux abeilles et autres insectes pollinisateurs – comme les papillons –, il est conseillé de leur offrir une variété de plantes produisant des fleurs, donc du pollen et du nectar, tout au long de la saison. Vous pouvez créer une telle oasis dans différents endroits : une cour arrière, une cour d'école ou un terrain de golf, ainsi que dans les parcs municipaux. Même un petit carré de terre comprenant le bon type de fleurs sera bénéfique aux abeilles et autres insectes pollinisateurs, car chaque plante additionnelle leur procure un élément dont ils ne pouvaient profiter auparavant.

Malheureusement, nous ne pouvons vous offrir une liste détaillée des plantes adéquates pour chaque région. Vous trouverez ci-dessous deux listes de plantes bénéfiques pour les abeilles. La première comprend les plantes indigènes et la seconde, les plantes horticoles. Il s'agit de courtes listes, mais il existe plusieurs autres plantes bénéfiques aux abeilles. Cependant, avec ces listes et les notes qui les accompagnent, vous serez en mesure de choisir de bonnes plantes dès le départ. Pour en savoir plus, vous pouvez consulter les organismes voués à la promotion des plantes indigènes ainsi que les pépinières spécialisées dans ce domaine.

Plantes indigènes. Les recherches indiquent que les abeilles sont quatre fois plus attirées par les plantes indigènes que par les fleurs exotiques. La présence de variétés anciennes de fines herbes et de vivaces est également un bon moyen de favoriser le butinage des abeilles.

Fleurs de différentes couleurs. Les fleurs qui attirent le plus les abeilles sont bleues, violettes, blanches et jaunes.

Planter les fleurs en massifs. Les massifs de fleurs d'une même espèce attireront plus d'insectes pollinisateurs que les plantes individuelles disséminées ici et là. Si l'espace le permet, il est préférable d'aménager des massifs de 4 pi de diamètre ou plus.

Choisir des fleurs de formes variées. La taille des abeilles et la longueur de leur langue varient. C'est pourquoi elles se nourrissent à des fleurs de formes différentes. Par conséquent, la présence de fleurs de formes variées dans votre jardin attirera un plus grand nombre d'abeilles.

Choisir des plantes fleurissant tout au long de la saison. Pour satisfaire le plus d'abeilles possible, il faut aussi semer différentes variétés de plantes qui fleurissent en même temps, au printemps, l'été, puis à l'automne.

Plantes indigènes

Il est conseillé d'opter d'abord pour des plantes indigènes qui sont le plus susceptibles d'attirer les abeilles indigènes. Vous trouverez ci-dessous une liste de plantes qui constituent une bonne source de pollen et de nectar pour les abeilles. La liste n'est pas très longue et le nombre véritable de plantes bénéfiques aux abeilles est beaucoup plus élevé. Entre autres, les espèces individuelles ne sont pas indiquées. Pour certains des genres de plantes présentés, il n'y aura peut-être pas d'espèce qui pousse dans votre secteur. Mais la liste couvre néanmoins une variété de zones climatiques. Consultez un guide sur les fleurs sauvages ou communiquez avec les pépinières de votre région pour trouver les espèces indigènes.

Plantes horticoles

Les plates-bandes, qu'elles soient privées, commerciales ou publiques, constituent d'excellents endroits pour planter des végétaux bénéfiques pour les abeilles. Les plantes indigènes créeront de ravissants jardins, mais certaines personnes préfèrent les « plantes horticoles ». Plusieurs plantes horticoles sont en fait des variétés de plantes indigènes. La liste qui suit comprend les plantes provenant d'autres pays – dites « exotiques » – et sert de complément à la liste de plantes indigènes. Cette liste, comme celle des plantes indigènes, est loin d'être complète.

Asclépiade	*Asclepias*
Aster	*Symphyotrichum*
Bigelovie puante	*Chrysothamnus*
Céanothe, buckbrush	*Ceanothus*
Créosotier	*Larrea*
Dalée	*Dalea*
Échinacée pourpre	*Echinacea*
Eupatoire maculée	*Eupatorium*
Groseillier	*Ribes*
Hysope géante	*Agastache*
Liatris à épis	*Liatris*
Lupin	*Lupinus*
Mahonia à feuilles de houx	*Mahonia*
Misère	*Tradescantia*
Monarde	*Monarda*
Penstemon	*Penstemon*
Phacélie à feuilles de tanaisie	*Phacelia*
Rhododendron	*Rhododendron*
Sarrasin	*Eriogonum*
Sauge	*Salvia*
Saule	*Salix*
Symphorine	*Symphoricarpos*
Tournesol	*Helianthus*
Verge d'or	*Solidago*

Plantes horticoles

Les plates-bandes, qu'elles soient privées, commerciales ou publiques, constituent d'excellents endroits pour planter des végétaux bénéfiques pour les abeilles. Les plantes indigènes créeront de ravissants jardins, mais certaines personnes préfèrent les « plantes horticoles ». Plusieurs plantes horticoles sont en fait des variétés de plantes indigènes. La liste qui suit comprend les plantes provenant d'autres pays – dites « exotiques » – et sert de complément à la liste de plantes indigènes. Cette liste, comme celle des plantes indigènes, est loin d'être complète.

Basilic	*Ocimum*
Bourrache officinale	*Borago*
Cataire	*Nepeta*
Cotonéaster	*Cotoneaster*
Gaillarde	*Gaillarda*
Lavande à feuilles étroites	*Lavandula*
Marjolaine	*Origanum*
Romarin	*Rosmarinus*
Sauge de Russie	*Perovskia*
Tournesol mexicain	*Tithonia*